دراسات اجتماعية

الصف الخامس

الفصل الدراسي الأول

2022 – 2023

(أول 7 دروس)





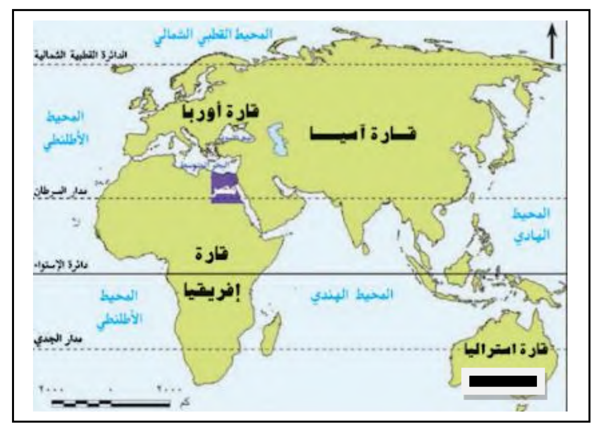
الدرس الأول: موقع بلدي (مكان بلدي)

– مصر لها موقع جغرافي متميز بين دول العالم. (الأرض)

– <u>الموقع الجغرافي:</u> هو موقع المكان بالنسبة إلى اليابس والماء.

– <u>الموقع الفلكي:</u> هو الموقع بالنسبة إلى خطوط الطول ودوائر العرض.

شمال



جنوب

<u>أولًا: الموقع الجغرافي:</u>

– تقع مصر في شمال شرق قارة أفريقيا، وهي ملتقى قارات العالم القديم (آسيا وأفريقيا وأوربا).

– تطل مصر على البحر المتوسط شمالًا، والبحر الأحمر شرقًا.

<u>أهمية موقع مصر:</u>

– ساعد موقع مصر على سهولة إتصالها بدول العالم تجاريًا وسياسيًا، وخاصة بعد افتتاح قناة السويس.

– تبلغ مساحة مصر حوالي واحد مليون كم^2 (واحد مليون كم مربع)

<u>ثانيًا: الموقع الفلكي:</u>

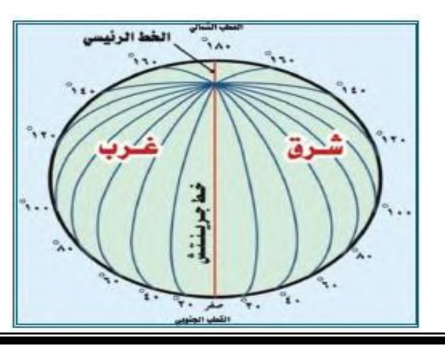
– هو الموقع بالنسبة لخطوط الطول ودوائر العرض، وهي خطوط وهمية رسمها العلماء؛ بهدف تحديد المواقع (الأماكن).

<u>خطوط الطول:</u>

أنصاف دوائر رأسية تبدأ من القطب الشمالي وتنتهي بالقطب الجنوبي.

<u>خط جرينتش:</u> هو خط افتراضي (وهمي) يقسم العالم إلى قسمين شرقي وغربي.

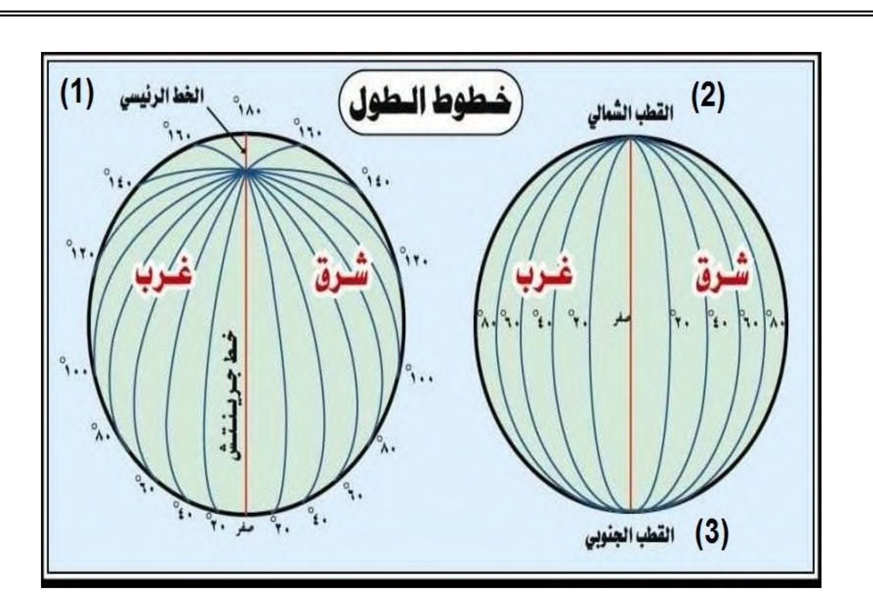
وهو خط الطول الرئيس ودرجته (صفر) درجة.



<u>أهمية خطوط الطول:</u>

(1) تحديد الزمن وتحديد فروق التوقيت بين الأماكن.

(2) تحديد الموقع على سطح الأرض شرقًا وغربًا.



على الشكل المقابل، لاحظ:

(1) خط الطول الرئيس:

(خط جرينتش)

(2) شمال الكرة الأرضية:

(القطب الشمالي)

(3) جنوب الكرة الأرضية:

(القطب الجنوبي)

لاحظ أن:

– تدور الأرض حول نفسها مرة كل (24 ساعة)، من الغرب إلى الشرق.

– تُشرق الشمس على الأماكن الواقعة شرق خط (جرينتش) قبل الأماكن الواقعة غرب خط (جرينتش).

– فرق التوقيت بين كل خط وآخر 4 دقائق.

– إذا كانت الساعة 10 صباحًا في مدينة لندن الواقعة على خط (جرينتش).

كم تكون الساعة في الإسكندرية الواقعة على خط 30^{o} شرقًا؟

لحساب الفرق..

(1) عدد خطوط الطول بين لندن والإسكندرية = 30 – صفر = 30 خط طول

(2) الفرق بالدقائق = 30 × 4 = 120 دقيقة

(3) الفرق بالساعات = 120 ÷ 60 = 2 ساعة

(4) الوقت في الإسكندرية = 10 + 2 = الساعة 12 صباحًا

* خطوط الطول ودوائر العرض تساعد على: – تحديد الأماكن.

– تحديد الوقت.



(2) دوائر العرض:

– هي دوائر أفقية غير متساوية ترسم حول الأرض، وأكبرها دائرة الاستواء.
– تصغر دوائر العرض كلما اتجهنا شمالًا أو جنوبًا.

دائرة الإستواء:

– هي خط افتراضي (وهمي) يقسم العالم إلى قسمين شمالي وجنوبي.
– دائرة العرض الرئيسة (دائرة الاستواء) توجد عند درجة (صفر).
– تقسم الأرض إلى نصفين شمالي وجنوبي.
– مدار السرطان: يقع عند درجة 23.5^{o} شمالًا.
– مدار الجدي: يقع عند درجة 23.5^{o} جنوبًا.

لاحظ الشكل المقابل

القطب الشمالى ٩٠° شمالا
٦٦,٥° شمالا
الدائرة القطبية الشمالية
(1) مدار السرطان
٢٣,٥° شمالا
الاستواء
٠°
(2) مدار الجدى
٢٣,٥° جنوبا
الدائرة القطبية الجنوبية
٦٦,٥° جنوبا
القطب الجنوبى ٩٠° جنوبا

* يُعبر الشكل المقابل عن....
(دوائر العرض)
(1) رقم (1) في الشكل يعبر عن ...
(مدار السرطان)
(2) رقم (2) في الشكل يعبر عن ...
(مدار الجدي)

الموقع الفلكي لمصر:

– تقع مصر: بين دائرتي عرض(22^{o} شمالًا) و(31.36^{o}) شمالًا شمال خط الاستواء
– تقع مصر: بين خطي طول (25^{o} شرقًا) و (37^{o} شرقًا) شرق خط جرينتش.
– يؤثر الموقع الجغرافي والفلكي في أنشطة السكان (العمل)، وعلاقة الدولة بجيرانها.

موقع مصر:

– تمتلك مصر موقعًا جغرافيًا متميزًا.
– ساعد موقع مصر على قيام أقدم حضارة في التاريخ (الحضارة المصرية القديمة).
– ساعد موقع مصر على سهولة التواصل مع دول العالم ثقافيًا وحضاريًا.
– تُفيد دوائر العرض في تحديد المناطق المناخية والطقس، وأيضًا تحديد الأماكن.

السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام كل عبارة

(1) يؤثر الموقع الجغرافي والفلكي في أنشطة السكان بها. (..........................)

(2) المدة الزمنية بين كل خط طول وآخر هي 4 دقائق. (..........................)

(3) يُقسم خط (جرينتش) الأرض إلى نصفين شمالي وجنوبي. (..........................)

(4) تُشرق الشمس على الأماكن الواقعة شرق خط (جرينتش) أولًا. (..........................)

(5) نستفيد بدائرة الاستواء ودوائر العرض في تحديد الزمن. (..........................)

(6) ساعد موقع مصر المتميز على قيام الحضارة المصرية القديمة. (..........................)

(7) يصعب تحديد الأماكن بدون خطوط الطول ودوائر العرض. (..........................)

السؤال الثاني: ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة

(1) تقع مصر في .... قارة أفريقيا.

(شمال شرق – جنوب غرب – شمال غرب – جنوب شرق)

(2) تطل من على .... من جهة الشرق.

(البحر المتوسط – البحر الأسود – البحر الأحمر)

(3) الفرق بين كل خط طول وخط آخر هو مدة.............................. دقائق.

(ثلاث – أربع – خمس – ست)

(4) يقسم خط (جرينتش) الأرض إلى نصفين ....

(شمالي وجنوبي – شمالي وشرقي – شرقي وغربي)

(5) ساعد .... مصر على قيام الحضارة المصرية القديمة.

(لون أهل مصر – موقع مصر – لغة مصر)

(6) نستفيد من ....في معرفة الوقت وتحديد الأماكن.

(خط جرينتش – دائرة الاستواء – مدار السرطان)

السؤال الثالث: أجب

(1) اذكر نتيجة واحدة ترتبت على موقع مصر المتميز.

– ....

(2) ماذا تتوقع في حالة عدم وجود خطوط طول ودوائر عرض.

– ....

(3) اكتب دليلا على أهمية خطوط الطول.

– ....

(4) اكتب دليلا على أهمية دوائر العرض.

– ....

انظر إلى الشكل واختر:

(1) يمثل رقم (1) على الشكل ....

(خط جرينتش – دائرة الاستواء – مدار السرطان)

(2) يمثل رقم (2) على الشكل ....

(خط جرينتش – دائرة الاستواء – مدار السرطان)

(1) (2)

اكتب ما تدل عليه العبارة:

(1) أنصاف دوائر رأسية تبدأ من القطب الشمالي وتنتهي بالقطب الجنوبي.(.........................)

(2) خط افتراضي (وهمي) يقسم العالم إلى قسمين شمالي وجنوبي.(.........................)

(3) الموقع بالنسبة إلى خطوط الطول ودوائر العرض. (.........................)

أوجد المطلوب:

– أقميت مباراة لكرة القدم بالدوري الإنجليزي بين فريقي (ليفربول – تشيلسي) في الساعة الثامنة (8) مساءً في مدينة لندن الواقعة على خط جرينتش عند درجة (0^{o})، كم تكون الساعة في مدينة طرابلس الواقعة عند خط طول 15^{o} شرقًا؟

– ....

– ....

الدرس الثاني: قصة نشأة الحضارة المصرية القديمة

تتميز مصر بحضارة فريدة (متميزة) أبهرت (أدهشت) العالم، وقد ساهمت (ساعدت) عدة عوامل (أسباب) في قيام الحضارة المصرية القديمة.



ظهور الحضارة المصرية القديمة:

- **عاش المصري القديم فوق الهضاب، وكان يتنقل من مكان لآخر من أجل جمع الثمار، وصيد الحيوانات، وكان يسكن الكهوف.**
- **عندما حلَّ (حدث) الجفاف نزل المصري القديم من فوق الهضاب واستقر في وادي النيل، وعرف الزراعة وتربية الحيوانات، وأنشأ (بنى) بيوتًا من الطوب اللَّبِن (الطين)، وظهرت القرى ثم المدن ثم الأقاليم (تشبه المحافظات الآن) من تجمع القرى والمدن، وكان لكل إقليم حاكم وجيش مستقل.**
- **انقسمت مصر إلى مملكتين (دولتين) مملكة الشمال في الوجه البحري (شمال مصر)، ومملكة الجنوب في الوجه القبلي (جنوب مصر).**
- **كان لكل مملكة حاكم وعاصمة وشعار ومعبود وتاج خاص بها.**

المقارنة	مملكة الشمال	مملكة الجنوب
العاصمـة	بوتو (في كفر الشيخ)	نخب (في أسوان)
الشعار (العلم)	نبات البـردى	زهرة اللوتـس
لون التاج	أحمر	أبيض
المعبود	ثعبان الكوبرا	أنثى النسر

- **نجحت مملكة الشمال في توحيد مصر عام 4.242 ق . م (قبل الميلاد)، واتخذت من أون هليوبوليس (عين شمس والمطرية الآن) عاصمة لها، ثم فشلت الوحدة وانقسمت مصر إلى مملكتين مرة أخرى.**

– استطاع الملك نعرمر (مينا) حاكم مدينة طيبة (الأقصر) توحيد البلاد مرة أخرى عام (3.200 ق . م)، ولبس التاج المزدوج (الأحمر والأبيض) لمملكتي الشمال والجنوب، وانتشر الاستقرار وبدأ بناء الحضارة المصرية وبدأ عصر الأسرة الأولى.

عوامل (أسباب) في قيام الحضارة المصرية القديمة.

أولا: العوامل الطبيعية: (من عند الله)

(1) نهر النيل: ساعد على قيام الزراعة واستقرار المصري القديم بجانبه.

(2) موقع مصر: ساعد على تواصل مصر مع غيرها من الدول وتقدم التجارة.

(3) مُناخ مصر: ساعد على تنوع (اختلاف) المحاصيل، والحفاظ على الآثار.

(4) تنوع الثروات المعدنية والصخور: استخدمها المصري القديم في صناعة أدواته وصناعة الحُلي وبناء الأهرامات والمعابد ونحت التماثيل.

ثانيًا: العوامل البشرية: (من صنع الإنسان)

(1) الجيش: وجود جيش قوي حمى البلاد.

(2) الوحدة: قيام الوحدة أدى إلى الاستقرار.

(3) الحكومة المركزية: كانت ترعى (تهتم بـ) مصالح الشعب.

(4) كفاح الشعب المصري: ساعده على بناء الحضارة المصرية القديمة.

قَسَّمَ المؤرخون تاريخ القدماء المصريين إلى عصور هي:

(1) العصر العتيق (القديم جدًا) الذي بدأ بتوحيد القطرين على يد الملك (مينا).

(2) عصر الدولة القديمة (عصر بناة الأهرامات)؛ بسبب كثرة الأهرامات وضخامتها.

(3) عصر الضعف الأول وعدم الاستقرار.

(4) عصر الدولة الوسطى(عصر الرخاء الاقتصادي)؛ لاهتمام الملوك بإقامة المشروعات

(5) عصر الضعف الثاني.

(6) عصر الدولة الحديثة (عصر المجد الحربي)؛ لكثرة انتصارات الملوك على الأعداء.

(7) عصر التأخر: وفيه عانت مصر من التفكك والاحتلال.



الجيش المصري:

– الجيش المصري من أقدم الجيوش التي عرفتها البشرية.

– أصبح لمصر جيشٌ قويٌّ بعد توحيد الملك نعرمر (مينا) للبلاد.

– بفضل الجيش ظهر أول أمبروطورية (دولة كبيرة) في العالم، امتدت من مصر إلى الشام (سوريا ولبنان وفلسطين) والعراق وبلاد بونت (الصومال) في عصر الملك (تحتمس الثالث) أول أمبراطور (ملك) في التاريخ.

– معركة (مَجِدو) من أشهر معارك تحتمس الثالث.

– تمسك الجيش المصري بالقيم الأخلاقية في التعامل مع المدنيين والمنشآت (المباني)، ومن الأدلة على ذلك ما سجله (كتبه) وني قائد الجيش المصري على جدران مقبرته في (أبيدوس) في سوهاج: " لم يشاجر أحد منهم غيره ... "

– كان المصري القديم يعتبر تلويث النيل جريمة كبيرة، وكان يقول دائمًا:

" لم ألوث ماء نهر النيل أبدًا"

– وقد أقر دستور مصر (2014) على: " تلتزم الدولة بحماية نهر النيل......"

– يجب أن على مصري أن يحافظ على نهر النيل ولا يلوثه ولا يُسرف في الماء.

تقع القرية الفرعونية في محافظة الجيزة على ضفاف نهر النيل، وهي مُتحف مفتوح يعرض تفاصيل حياة المصري القديم من خلال أشخاص يرتدون (يلبسون) ملابس المصريين القدماء، ويقومون بأعمال الزراعة والصناعة حتى تشعر وكأنك في العصور القديمة، وتضم عدد من المتحف، ونموذج لمقبرة الملك (توت عنخ آمون).
صاحب فكرتها د. حسن رجب



السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام كل عبارة

(1) عاش المصري القديم في بداية حياته فوق الهضاب. (..................)

(2) بعد أن نزل المصري القديم إلى وادي النيل تعلم حرفة الزراعة. (..................)

(3) استطاع الملك نعرمر (مينا) توحيد البلاد ولبس التاج المزدوج. (..................)

(4) سكن المصري القديم في بيوت الطوب اللَّبِن قبل أن يسكن الكهوف.(..................)

(5) لم يكن لنهر النيل أي تأثير على ظهور الحضارة المصرية القديمة.(..................)

(6) نشأت المدن المصرية قبل ظهور القرى. (..................)

(7) تعرضت مصر لبعض فترات الضعف وعدم الاستقرار قديمًا. (..................)

السؤال الثاني: ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة

(1) توجد القرية الفرعونية في محافظة ....

(القاهرة – الإسكندرية – الجيزة – أسوان)

(2) كان ملك مملكة الشمال يلبس التاج ....

(المزدوج – الأبيض – الأصفر – الأحمر)

(3) كون .... أقدم أمبروطورية في تاريخ العالم.

(تحتمس الثالث – مينا – حسن رجب – نعرمر)

(4) من العوامل الطبيعية لقيام الحضارة المصرية ....

(الوحدة – الجيش – الحكومة – نهر النيل)

(5) كل ما يأتي من العوامل الطبيعية لقيام الحضارة المصرية ماعدا ....

(موقع مصر – نهر النيل – الجيش – مناخ مصر)

(6) سُمي عصر الدولة الحديثة بعصر ....

(بناة الأهرامات – المجد الحربي – الرخاء الاقتصادي)

السؤال الثالث: أجب

(1) اذكر سببا واحدا لانتقال المصري القديم من مكان لآخر فوق الهضاب.

– ....

(2) ماذا تتوقع إذا لم يوجد نهر النيل في مصر؟

– ....

(3) اكتب دليلا على أهمية الجيش لمصر.

– ....

(4) اكتب نتيجة واحدة تترتب على حدوث الجفاف فوق الهضاب.

– ....

(5) اكتب سببا لتسمية الدولة القديمة بـ(عصر بناة الأهرامات).

– ....

رتب المخطط الزمني لمراحل الوحدة السياسية لمصر.

(........) تكوين القرى والمدن	(........) وحد الملك نعرمر (مينا) البلاد	(........) عرف المصري القديم الزراعة
(.......) ظهور مملكة الشمال والجنوب	(........) نزل المصري من فوق الهضاب	(.......) بناء البيوت من الطوب (اللَّبِن)

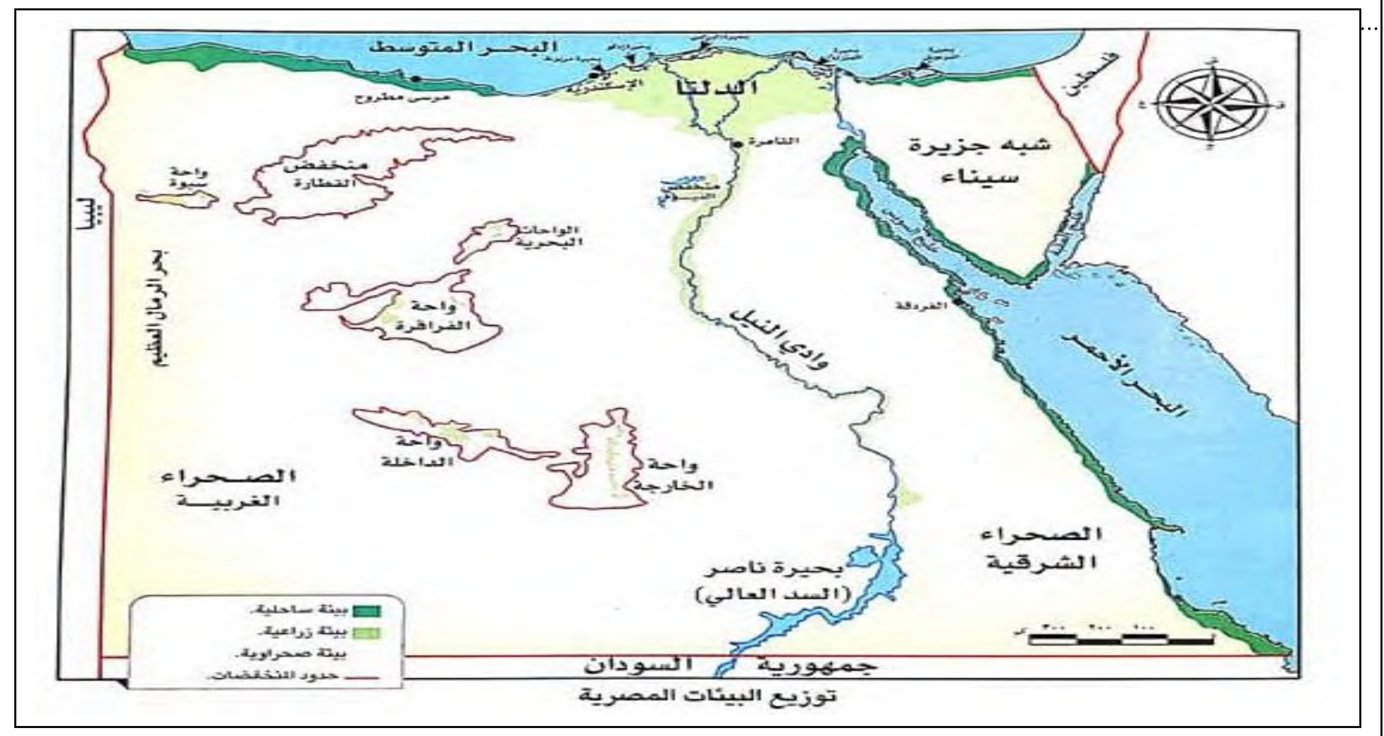
أكمل الجدول الآتي بالكلمة المناسبة

(نبات البردي – بوتو – نخب – زهرة اللوتس – أحمر أبيض)

المقارنة	مملكة الشمال	مملكة الجنوب
العاصمة	....	....
الشعار (العلم)	....	....
لون التاج	....	....

الدرس الثالث: مظاهر سطح بلدي (شكل الأرض)

– تتميز مصر بالعديد من مظاهر السطح مثل: (الجبال والهضاب والبحار والسهول)



توزيع البيئات المصرية

<u>ينقسم سطح مصر إلى 4 وحدات (أماكن) تضاريسية هي:</u>

<u>(1) وادي النيل والدلتا ومنخفض الفيوم:</u>

– أصغر الوحدات التضاريسية فهي تقل عن 5% من مساحة مصر، وتشكلت (تكونت) نتيجة التعرية المائية (تكونت من التربة التي نقلها نهر النيل)، ويجري بها نهر النيل الذي يصب في البحر المتوسط، وتتميز بجودة وخصوبة التربة (صالحة للزراعة).

– <u>الدلتا:</u> رواسب فيضية (أرض طينية) تتكون عن مصب النهر، وتبدو (تظهر) دلتا النيل على شكل مثلث وتحتوي على أكثر من 50% من مساحة الأراضي الزراعية.

– قديمًا كان لنهر النيل عدة فروع لم يتبقَ منها سوى فرعين هما (رشيد ودمياط).

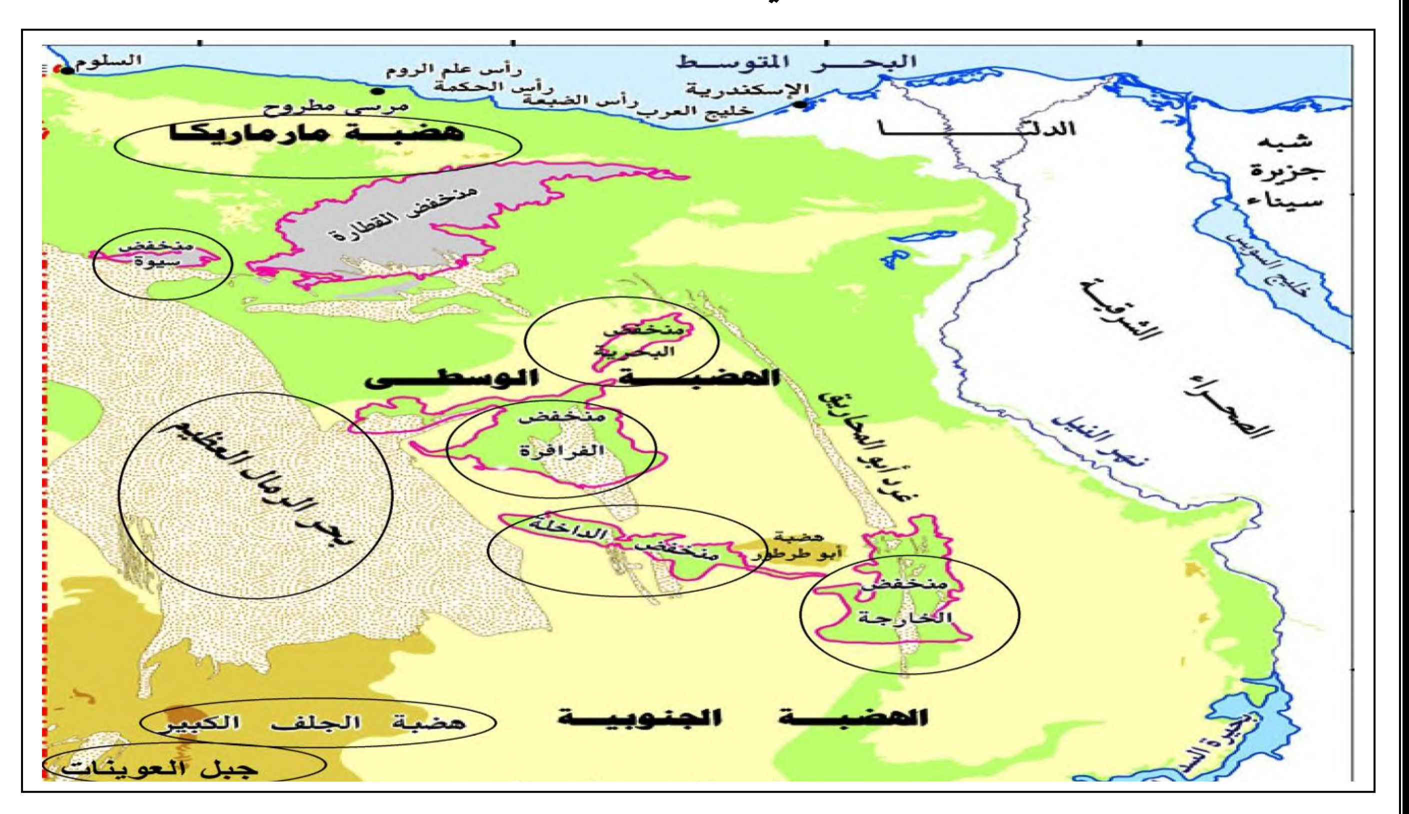
– يقع <u>منخفض الفيوم</u>: جنوب غرب القاهرة، ورغم وقوعه في الصحراء الغربية إلا أن أراضيه خصبة لوصول مياه النيل إليه عن طريق (بحر يوسف) .

– نهر النيل من أطول أنهار العالم ويصل طوله إلى 6,650 كم، وينبع (يخرج) من <u>بحيرة فكتوريا ويصب في البحر المتوسط.</u>

باقي الوحدات التضاريسية الثلاث:

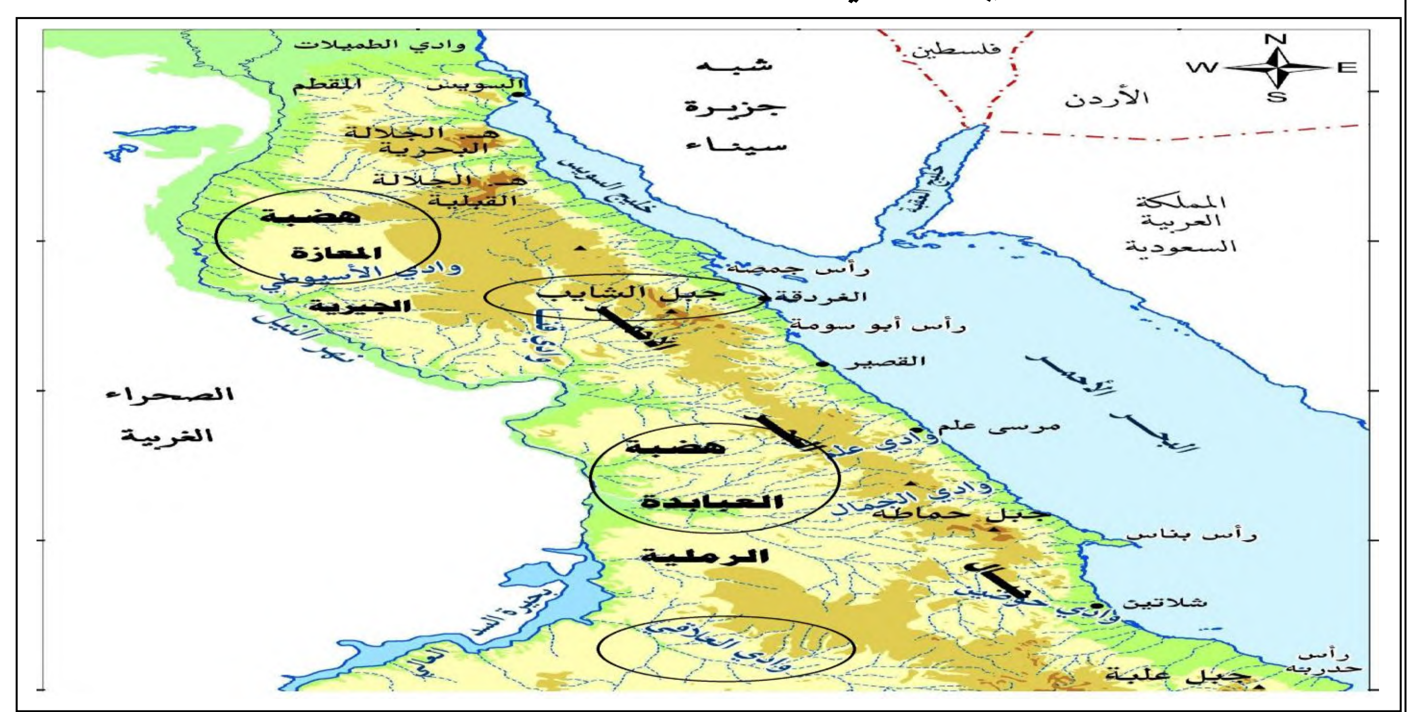
- تمثل الصحراء وتصل مساحتها إلى 95% من مساحة مصر وتشمل:

(2) الصحراء الغربية: هي أكبر الوحدات التضاريسية حيث تصل إلى ثلثي مساحة مصر، وتبدو على شكل مستطيل ينحدر (يتجه) من الجنوب إلى الشمال، ويوجد بها في الجنوب جبل العوينات وهضبة الجلف الكبير، وتنتشر بها المنخفضات نتيجة التعرية الهوائية والمائية، مثل منخفض (سيوة والبحرية والقطارة والداخلة والخارجة)، ومعظمها مأهول بالسكان؛ بسبب انتشار الزراعة والتعدين، ويوجد بها بحر الرمال العظيم، وبها هضبة مارمريكا في الشمال، وتتميز بوجد آبار المياه الجوفية، وآبار البترول والغاز الطبيعي.

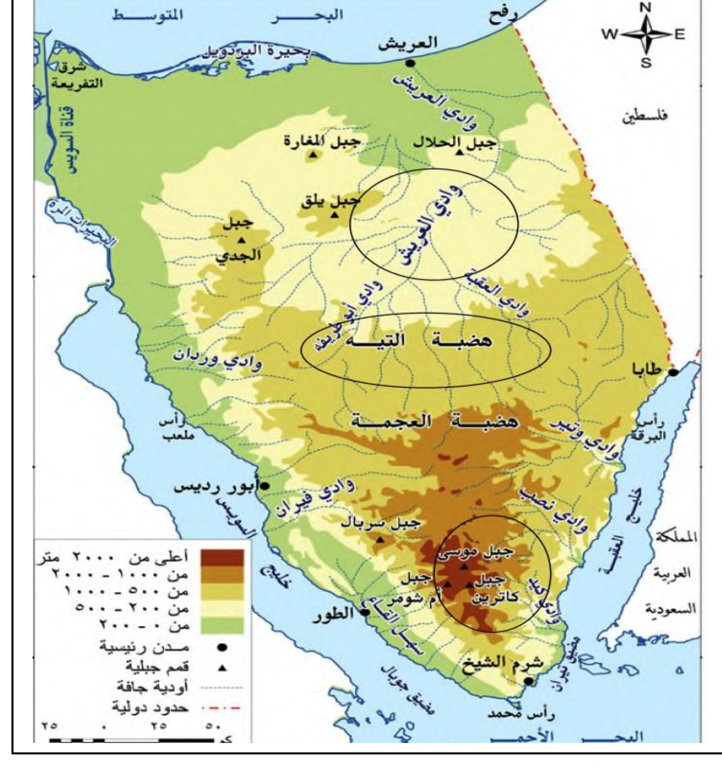


(3) الصحراء الشرقية: تتميز بأنها صحراء جبلية هضبية لوجود سلسلة جبال البحر الأحمر؛ والتي تكونت نتيجة لحركات انكسارية أصابت الصخور الصلبة؛ فأدى هذا إلى ارتفاع بعضها وانخفاض البعض الآخر، وبها قمم قبلية أعلاها جبل (شايب البنات)، وتوجد بها هضبة العبابدة والمعازة، وهي صحراء غنية بالذهب والفوسفات،

وتنتشر بها الأودية الجافة التي كانت مجاري للمياه ولكنها جفت، ويمكن استخدامها لإنشاء الطرق مثل: وادي العلاقي.



(4) شبه جزيرة سيناء:



تتميز بـ وعورة (صعوبة) السطح في الجنوب حيث جبل سانت كاترين وجبل موسى، وفي الجزء الأوسط تنتشر الهضاب مثل هضبة التيه والجزء الشمال يينحدر نحو البحر المتوسط وبه بعض الأودية الجافة مثل: وادي فيران ووادي العريش الذي يصب في البحر المتوسط.

- تُعد (تعتبر) قناة السويس أهم الممرات المائية في العالم حيث تتحكم في 12% من التجارة العالمية، وتصل بين البحرين الأحمر والمتوسط بطول 193 كم، ويتعرض مجرى القناة للتعرية المستمرة مثل تآكل الشواطئ مما يستلزم القيام بالصيانة المستمرة.

السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام كل عبارة

(1) أصغر الوحدات التضاريسية في مصر هي الصحراء الغربية. (..............)

(2) تربة الدلتا ووادي النيل والفيوم تربة صخرية صلبة. (..............)

(3) يقع منخفض الفيوم جنوب غرب مدينة القاهرة. (..............)

(4) تتميز شبه جزيرة سيناء باستواء السطح وعدم وجود مرتفعات. (..............)

(5) تكثر الأودية الجافة في الصحراء الشرقية لمصر. (..............)

(6) تتميز أراضي جنوب سيناء بوعورة السطح. (..............)

(7) توجد هضبة مارمريكا في شمال الصحراء الغربية. (..............)

السؤال الثاني: ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة

(1) أكبر الوحدات التضاريسية في مصر هي ....

(شبه جزيرة سيناء – الدلتا – الصحراء الشرقية – الصحراء الغربية)

(2) تشكل وادي النيل والدلتا والفيوم نتيجة ....

(التعرية المائية – التعرية الهوائية – تآكل الشواطئ)

(3) تربة وادي النيل والدلتا والفيوم ....

(صخرية صلبة – رملية جافة – طينية خصبة)

(4) تبدو الصحراء الغربية على شكل ....

(مربع – مثلث – دائرة – مستطيل)

(5) يوجد وادي العريش في ....

(شبه جزيرة سيناء – الصحراء الشرقية – الصحراء الغربية)

(6) يقع منخفض الفيوم .... مدينة القاهرة.

(شمال شرق – جنوب غرب – شمال غرب – جنوب شرق)

السؤال الثالث: أجب

(1) اذكر سببا واحدا: معظم مناطق الصحراء الغربية مأهولة بالسكان.

– ....

(2) ماذا تتوقع إذا سقطت الأمطار الغزيرة على الصحراء لفترات طويلة سنويًا.

–...

(3) اكتب دليلا على أهمية الصحراء الشرقية.

–...

(4) اكتب نتيجة واحدة تترتب على حدوث حركات إنكسارية في الصحراء الشرقية.

–...

(4) اكتب سببًا واحدًا: أراضي منخفض الفيوم طينية خصبة صالحة للزراعة.

–...

انظر إلى الخريطة واختر:

(1) يشير رقم (1) إلى الصحراء ....

(2) يشير رقم (2) إلى الصحراء ....

(3) يشير رقم (3) إلى البحر ....

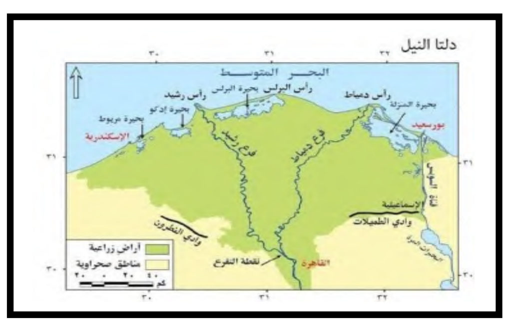
(4) يشير رقم (4) إلى البحر ....

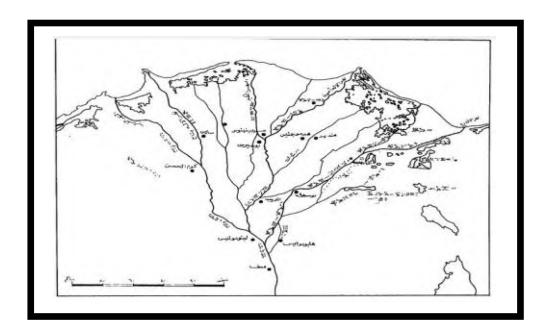
(5) يشير رقم (5) إلى منخفض ....

(1) (2) (3) (4) (5)


أمامك خريطان، إحداهما لدلتا النيل قديما، والأخرى لدلتا النيل حديثًا:

حدد أيهما الحديثة وأيهما القديمة مع ذكر السبب.





– دلتا النيل .... – دلتا النيل ....

– السبب: ....

الدرس الرابع: مُناخ بلدي

- يتأثر مناخ مصر بعدة عوامل منها:

(1) القرب أو البعد عن عن المسطحات المائية (البحار والبحيرات....) :

فالمناطق القريبة من البحرين الأحمر والمتوسط تكون درجة حرارتها معتدلة عن المناطق الداخلية البعيدة عن البحر؛ لأن نسيم البحر يُلطف من درجات الحرارة.

(2) مظاهر السطح (شكل السطح):

ترتفع درجة الحرارة في الوديان والمناطق المنخفضة، وتنخفض درجة الحرارة في المناطق المرتفعة والجبال التي تتكون الثلوج على قممها كما في جبل سانت كاترين

- تقع مصر بين دائرتي عرض 22 شمالًا و 31.36 شمالًا، مما جعل معظم أراضيها تقع في (الإقليم الصحراوي الحار) الذي يقع بين دائرتي (18 و 30 شمالًا)

- يتميز جو مصر بأنه شديد الحرارة صيفًا خاصة بالنهار، وشديد البرودة شتاءً خاصة أثناء الليل، أما المناطق الشمالية فتقع في (إقليم البحر المتوسط) الذي يقع بين دائرتي عرض (30 و 40 شمالًا) ويتميز باعتدال درجة الحرارة وهبوب الرياح وسقوط الأمطار في فصل الشتاء.

فصول السنة الأربعة

(الشتاء- الربيع – الصيف – الخريف)

صيف	ريف	تاء	بيع
يونيو	سبتمبر	ديسمبر	مارس
يوليو	أكتوبر	يناير	أبريل
أغسطس	نوفمبر	فبراير	مايو

- تدور الأرض حول الشمس مرة كل 365 يومًا وربع، مما يؤدي إلى تعاقب (تتابع) فصول السنة الأربعة.

(1) فصل الصيف: (تتعامد الشمس على مدار السرطان)

- عندما تتعامد الشمس على مدار السرطان في أشهر (يونيو، يوليو، أغسطس) يكون فصل الصيف في نصف الكرة الأرضية الشمالي، وترتفع درجة الحرارة خاصة في الأجزاء الجنوبية من مصر، ويكون الجو جافًا.

(2) فصل الخريف: (تتعامد الشمس على دائرة الاستواء)

- تتعامد أشعة الشمس على دائرة الاستواء في أشهر (سبتمبر، أكتوبر، نوفمبر) فيكون فصل الخريف، حيث تنخفض درجة الحرارة ويسود جو معتدل، وقد تسقط بعض الأمطار خاصة على جبال البحر الأحمر وسيناء وتنشط الرياح.

(3) فصل الشتاء: (تتعامد الشمس على مدار الجدي)

– تتعامد الشمس على مدار الجدي في أشهر (ديسمبر، يناير، فبراير) وتكون بعيدة عن مصر، ويحل (يأتي) فصل الشتاء، ويسود جو بارد خاصة في المناطق المرتفعة والجبلية وفي المناطق الداخلية البعيدة عن البحر والتي تصل فيها درجة الحرارة للصفر كما في المينا.

(4) فصل الربيع: (تتعامد الشمس على دائرة الاستواء)

– تتعامد أشعة الشمس مرة أخرى على خط الاستواء خلال شهور الربيع (مارس، أبريل، مايو) ويسود جو معتدل مع نشاط الرياح، وخاصة رياح الخماسين المحملة بالرمال والأتربة والتي تسبب أمراض للإنسان مثل: أمراض الجهاز التنفسي، كما تسبب تلف (فساد) المحاصيل الزراعية.

الفصل	مكان تعامد الشمس
الصيف	- مدار السرطان.
الخريف	- خط الاستواء.
الشتاء	- مدار الجدي.
الربيع	- خط الاستواء.

*** كوكب الأرض له دورتان دورة يومية حول محورها (نفسها) وتسبب الليل والنهار، ودورة سنوية حول الشمس تسبب فصول السنة.**

*** يوجد جبل سانت كاترين وجبل موسى في جنوب سيناء ويكون المناخ معتدل في بسبب ارتفاعها، وتتساقط الثلوج أعلاها في فصل الشتاء، وقد تحدث السيول عليها في فصل الخريف، وتتدفق المياه على الأودية الجافة لعدة أيام.**

– تقع الإسكندرية ومرسى مطروح والعريش والسلوم في إقليم البحر المتوسط.

– تقع محافظة القاهرة وأسوان في الإقليم الصحراوي.

– يختلف عدد ساعات سطوع الشمس باختلاف طول الليل والنهار.

– في الصيف تقترب الشمس من جنوب مصر ويكون النهار أطول من الليل.

– في الشتاء تبتعد الشمس عن مصر ويكون النهار أقصر من الليل.

– في الربيع والخريف يتساوى عدد ساعات الليل والنهار؛ لتعامد الشمس على خط الاستواء.

السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام كل عبارة

(1) لا تؤثر المرتفعات والمنخفضات والجبال على درجة الحرارة. (..................)

(2) تتعاد الشمس على مدار السرطان في فصل الصيف. (..................)

(3) يكون النهار أطول من الليل في فصل الشتاء. (..................)

(4) تسبب رياح الخماسين تلف المحاصيل الزراعية. (..................)

(5) تقع مدينة الإسكندرية في الإقليم الصحراوي. (..................)

(6) يتميز إقليم البحر المتوسط باعتدال المناخ وسقوط الأمطار شتاءً. (..................)

(7) يتساوى عدد ساعات الليل والنهار في فصل الربيع وفصل الخريف.(..................)

السؤال الثاني: ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة

(1) تتعامد أشعة الشمس على دائرة الاستواء في ....

(الصيف – الربيع والخريف – الشتاء)

(2) معظم أراضي مصر تقع في ....

(الإقليم الصحراوي – الإقليم الاستوائي – إقليم البحر المتوسط)

(3) يكون النهار أطول من الليل في فصل ....

(الخريف – الشتاء – الربيع – الصيف)

(4) تنشط رياح الخماسين في مصر في فصل ....

(الخريف – الشتاء – الربيع – الصيف)

(5) تتكون الثلوج على قمم جبال ....

(العيوينات – سانت كاترين – البحر الأحمر)

(6) دائرة العرض التي تمر بمصر هي ....

(خط الاستواء – مدار السرطان – مدار الجدي)

السؤال الثالث: أجب

(1) اذكر سببا واحدا لاعتدال درجة الحرارة في المناطق القريبة من البحر.

– ....

(2) ماذا تتوقع إذا وقعت مصر بالكامل في إقليم البحر المتوسط.

– ....

(3) اكتب دليلا على أهمية معرفة دوائر العرض.

– ....

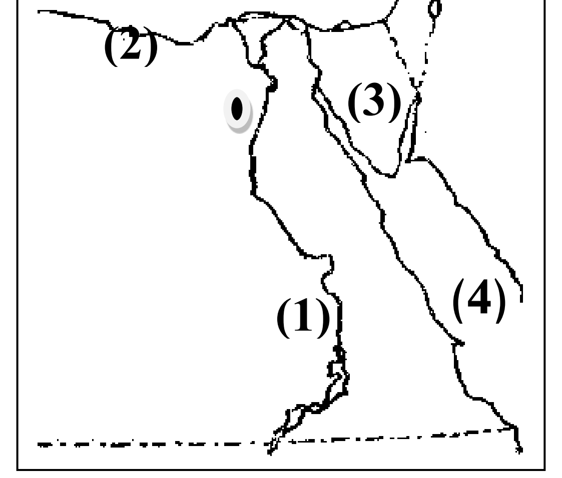
(4) اكتب نتيجة واحدة تترتب على تعامد الشمس على مدار السرطان بالنسبة لمصر.

– ....

(4) اكتب نتيجة واحدة تترتب على هبوب رياح الخماسين.

– ....

انظر إلى الخريطة واختر:





(1) المدينة رقم (1) تقع في الإقليم ....

(2) المدينة رقم (2) تقع في إقليم ....

(3) رقم (3) تشير إلى شبه جزيرة ....

(4) يشير رقم (4) إلى البحر ....

استبعد الكلمة المختلفة مما يأتي:

(1) الربيع – الخريف – السبت – الصيف.

(2) الأقصر – أسوان – قنا – العلمين.

(3) العريش – السلوم – قنا – مرسى مطروح.

الدرس الخامس: النباتات الطبيعية والحيوانات البرية في بلدي

استخدم المصريون القدماء النباتات الطبيعية في كثير من الصناعات، مثل: الأدوية والعطور والورق ومستحضرات التجميل.

<u>التنوع البيولوجي:</u> هو تنوع الحياة النباتية والحيوانية على كوكب الأرض.

يوجد في مصر 2300 نوع من النباتات الطبيعية التي تنمو تلقائيًا دون أن يتدخل الإنسان في زراعتها، وكثير من الحيوانات والطيور البرية والأسماك.

عرف المصريون القدماء خصائص كثير من الباتات الطبيعية واستخدموها في الطب والعلاج، وسجلوا (كتبوا) الوصفات الطبية باستخدام تلك النباتات على البرديات مثل: بردية (هيرست) التي تشمل 260 وصفة طبية، وبردية (إبيرس) والتي تشمل 877 وصفة طبية، وترجع البرديتان إلى عصر الملك (أمنحتب الأول) أحد ملوك الدولة الحديثة.

<u>من النباتات الطبيعية التي استخدمها المصري القديم:</u>



- **اللوز. – الزيتون. – الخروع.**
- **الياسمين. – الزعفران. – الشعير.**

ولاتزال هذه النباتات موجودة حتى الآن.

تتنوع النباتات الطبيعية في مصر؛ بسبب تنوع المناخ بين الصيف والشتاء، ومدى توافر موارد المياه.

– <u>في وادي النيل والدلتا والفيوم</u>

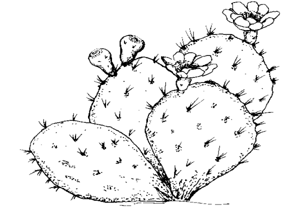
تتوافر المياه والتربة الخصبة؛ لذلك تنمو على شواطئ الترع والمصارف بعض الحشائش مثل الحلفا، والأشجار مثل الكافور والتوت والجميز، وبعض النباتات المائية مثل: البوص.

وتنتشر بعض الحيوانات البرية بالقرب من الوادي والدلتا؛ <u>بسبب توافر الغذاء، مثل الذئاب والثعالب، والطيور مثل أبوقردان.</u>

– الصحاري المصرية:

الصحراء فقيرة في النباتات الطبيعية؛ نتيجة ندرة (قلة) الأمطار وارتفاع الحرارة، خاصة في فصل الصيف، وهي نباتات تتحمل الجفاف والحرارة المرتفعة ولها جذور طويلة؛ لتصل إلى المياه الجوفية تحت الأرض، مثل:

- الصبار.
- التين الشوكي. ←



- الخروع.
- النخيل.

تنتشر في الصحراء الحيوانات التي تتحمل الجوع والعطش مثل:

(الجمل واليربوع والزواحف كالثعابين، والحيوانات سريعة الجري مثل الغزلان).

– الساحل الشمال على البحر المتوسط:

تنمو النباتات الحولية (قصيرة العمر) التي تصلح لرعي الحيوانات، كما تنمو أشجار التين والزيتون واللوز؛ نتيجة سقوط الأمطار الشتوية.



أهمية النباتات الطبيعية:

(1) غذاء للحيوانات البرية؛ حيث يستخدمها البدو (سكان الصحراء) في رعي الحيوانات.

(2) صناعة العطور والأدوية ومستحضرات التجميل.

(3) النباتات الطبيعية والحيوانات البرية تجذب السياح؛ للاستمتاع بجمالها.

– أقامت الدولة المحميات الطبيعية؛ لحماية الحيوانات البرية والنباتات الطبيعية من خطر الإنقراض.

المحميات الطبيعية:

مساحات من الأرض أو المياه تتميز بوجود نباتات أو حيوانات أو أسماك أو ظواهر طبيعية أو ثقافية أو علمية يحظر فيها الصيد أو إتلاف (إفساد) النباتات مثل:

- محمية جبل علبة في البحر الأحمر.
- محمية نبق في محافظة جنوب سيناء.



أخطار تهدد الحياة البرية المصرية:

(1) ندرة (قلة) المياه. (2) تغير المناخ.

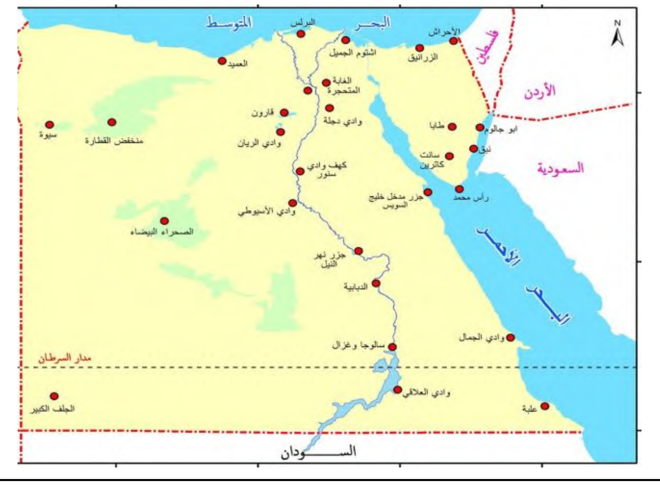
(3) الصيد الجائر للحيوانات والطيور. (4) إزالة النباتات الطبيعية لزراعة المحاصيل.

(5) التلوث بسبب الأنشطة الصناعية. (6) الزحف العمراني (البناء على الأرض).

من الحيوانات المهددة بالإنقراض:

- الفهد المصري.
- الغزال.
- السلاحف البرية والبحرية.
- النمر السيناوي.

–إنقراض الحيوانات يهدد التنوع البيولوجي.



محمية الزرانيق:

تقع محمية الزرانيق في الجزء لشرقي من بحيرة البردويل غرب مدينة العريش في محافظة شمال سيناء، وقد أعلنت مصر أنها محمية طبيعية عام 1985م، حيث أنها تُعد المحطة الأولى (المكان الأول) لرحلة الطيور المهاجرة من أوربا وآسيا في طريقها إلى أفريقيا هربًا من صقيع الشتاء وبحثًا عن الغذاء والراحة.

من هذه الطيور (البجع والبط والبلشون وأبوقردان والصقر)، بالإضافة إلى النباتات الطبيعية مثل شجيرات العاذر المعمرة (طويلة العمر) أو (الشيح) والتي تحتوي على نسبة مرتفعة من الزيوت العطرية.

* نص دستور مصر في المادة (45) على رعاية الدولة للمحميات الطبيعية.

– محافظة جنوب سيناء أكبر المحافظات من حيث المحميات الطبيعية.

– في القاهرة توجد – محمية وادي دجلة.

– محمية الغابة المتحجرة.

السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام كل عبارة

(1) أقامت الدولة المحميات الطبيعية؛ لحماية الحيوانات البرية. (..........)

(2) لم يهتم المصري القديم بالنباتات الطبيعية ولم يستخدمها. (..........)

(3) توجد محمية الزرانيق في محافظة شمال سيناء. (..........)

(4) إنقراض الحيوانات يهدد التنوع البيولوجي. (..........)

(5) ندرو المياه وارتفاع الحرارة يزيد من النباتات الطبيعية في الصحراء(..........)

(6) تتنوع النباتات الطبيعية في مصر؛ بسبب تنوع المناخ. (..........)

(7) استخدم المصري القديم النباتات الطبيعية في كثير من الصناعات. (..........)

السؤال الثاني: ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة

(1) توجد محمية الزرانيق غرب مدينة العريش بمحافظة ....

(شمال سيناء – جنوب سيناء – القاهرة – أسوان)

(2) في مصر تنمو أشجار اللوز والزيتون في ....

(الوادي والدلتا – الساحل الشمالي – الصحراء المصرية)

(3) من الجيوانات المهددة بالإنقارض في مصر ....

(الجمل – الحصان – الفهد المصري – الماعز)

(4) تتميز النباتات الطبيعية التي تنمو في الصحراء بأنها ....

(ناعمة الملمس – تتحمل الجفاف – سريعة النمو)

(5) ينمو نبات الحلفا وأشجار الكافور في ....

(الوادي والدلتا – الساحل الشمالي – الصحراء المصرية)

(6) كل ما يأتي من الأخطار التي تهدد الحياة البرية في مصر ماعدا ....

(ندرة المياه – تغير المناخ – المحميات الطبيعية)

السؤال الثالث: أجب

(1) اذكر سببًا واحدًا: تتنوع النباتات الطبيعية في مصر.

– ....

(2) اذكر سببًا واحدًا: تهاجر كثير من الطيور من أوربا وآسيا إلى أفريقيا.

– ....

(3) اكتب سببًا واحدًا: النباتات الصحراوية لها جذور طويلة.

– ....

(4) اكتب نتيجة واحدة تترتب على قلة الأمطار وارتفاع درجة الحرارة في الصحراء.

– ....

(5) ماذا تفعل لو رأيت شخصًا يتلف بعض النباتات في محمة طبيعية؟

– ....

انظر إلى الخريطة واختر:

(1) البحر ....

(الأحمر – الأسود – المتوسط)

(2) الصحراء ....

(الشرقية – الغربية – الكبرى)

(3) محمية طبيعية في شمال سيناء.......... .

(الغابة المتحجرة – الزرانيق – نبق)

(3) (1) (2)

استبعد الكلمة المختلفة مع ذكر السبب:

(1) الصبار – التين الشوكي – الذرة – الخروع. – السبب ....

اكتب ما تدل عليه العبارة:

(1) نبات ينمو من تلقاء نفسه دون تدخل الإنسان في زراعته. (.............................)

الدرس السادس: التغيرات المناخية وأثرها على بلدي

التغير المناخي: هي الاختلافات والتحولات في الأحوال المناخية مثل درجة الحرارة والأمطار عن المعتاد.

- في فصل الشتاء يكون الجو باردًا في الدلتا، إلا أنه أحيانًا يكون شديد البرودة وتسقط أمطار غزيرة وغير منتظمة تصل إلى السيول.
- وفي فصل الصيف أصبح الجو حارًا أكثر من المعتاد.

ما السبب في هذه التغيرات المناخية؟

يرجع التغير المناخي بشكل رئيس إلى الأنشطة البشرية مثل:

عوامل (أسباب) بشرية:

- حرق الوقود الأحفوري (الفحم والغاز والنفط).
- إزالة الغابات.
- الأنشطة الصناعية مثل صناعة الأسمنت.
- زيادة التلوث.
- الإفراط (الزيادة) في استخدام المبيدات والأسمدة الكميائية في الزراعة.

عوامل (أسباب) طبيعية:

- الإنفجارات البركانية.
- التغيرات في الإشعاع الشمسي.

كل العوامل السابقة تؤدي إلى زيادة انبعاثات الغازات الدفيئة مثل: غاز ثاني أكسيد الكربون والأوزون وتصاعدها إلى الهواء؛ مما يسبب ارتفاع درجة الحرارة سطح الأرض.

تؤثر التغيرات المناخية على مجالات الحياة في مصر وأهمها صحة الإنسان، حيثُ تؤدي إلى ظهور العديد من الأمراض مثل الملاريا، كما يؤدي إلى انكماش مساحة الأرض الزراعية وتدهور التربة؛ مما يؤثر على الإنتاج الزراعي، وتعرض كثير من الكائنات الحية للانقراض.

يؤدي التغير المناخي أيضًا إلى ندرة (قلة) المياه لزيادة التبخر، ومع زيادة التغير المناخي سيرتفع منسوب (مستوى) المياه في البحار، وقد يسبب هذا تآكل الشواطئ الشمالية لمصر، وغرق أجزاء من السواحل المصرية.

ويؤثر التغير المناخي على الشعاب المرجانية؛ فتصاب بالضعف والموت مما يؤثر على السياحة في مصر.

إجراءات قامت بها الدولة لمواجهة التغيرات المناخية:

(1) التوسع في استخدام وسائل النقل المستدامة (صديقة للبيئة).

(2) استخدام مصادر الطاقة النظيفة.

(3) تخزين مياه السيول.

(4) إعادة تدوير (استخدام) المياه العذبة.

(5) تحلية مياه البحر.

(6) نشر الوعي (الفهم) بخطورة التغيرات البيئية.

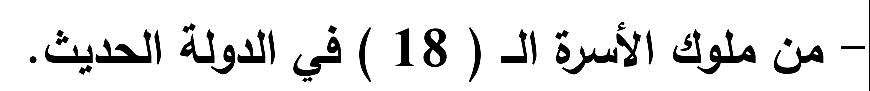
*** استضافات مصر مؤتمر الأمم المتحدة للتغيرات المناخية في شرم الشيخ عام 2022 م؛ لوضع إجراءات لمواجهة التغيرات المناخية.**

*** ارتفاع درجة الحرارة يؤدي إلى ذوبان الجليد في القطبين، مما يسبب ارتفاع مستوى سطح البحر وغرق السواحل.**

*** أطلقت الحكومة المصرية الاستراتيجية الوطنية للتغيرات المناخية في مصر 2050 بالتعاون مع كل جهات الدولة لمواجهة أزمة تغير المناخ؛ بهدف تقليل الانبعاثات والغازات الضارة.**

شخصيات مصرية مؤثرة

الملك تحتمس الثالث





- من ملوك الأسرة الـ (18) في الدولة الحديث.
- حكم مصر في سن صغير.
- اهتم بالجيش وتدريبه، وزرد الجيش بالعجلات الحربية.
- بنى القلاع والحصون.
- انتصر على السوريين في معركة مجدو.
- كون أول أمبروطورية في التاريخ وصلت إلى سوريا وفلسطين وبلاد النوبة.
- بنر الكثير من المعابد والمسلات.

شخصيات مصرية مؤثرة

الملك مينا (نعرمر)

- مؤسس أول أسرة حاكمة في تاريخ مصر القديم.
- وُلد في طيبة (الأقصر حاليًا).
- استطاع توحيد البلاد عام 3200 ق . م وكون حكومة مركزية.
- بنى مدينة (من – نفر) عاصمة لمصر وأحاطها بسور أبيض.
- أطلق العرب (سموها) على (من – نفر) اسم (منف).
- من أسماء الملك مينا (ملك الأرضين – صاحب التاجين – نسر الجنوب).
- سجل (كتب) مينا أعماله على لوحة (نارمر)

حفر عليها كل أعماله.

السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام كل عبارة

(1) ارتفاع نسبة غاز ثاني أكسيد الكربون لا يؤثر على المناخ. (.........................)

(2) ذوبان الجليد في القطبين يسبب ارتفاع منسوب المياه في البحار. (..................)

(3) الملك (مينا) هو مؤسس أول أسرة حاكمة في تاريخ مصر القديم. (..................)

(4) إزالة الغابات من العوامل الطبيعية التي تسبب التغيرات المناخية. (..................)

(5) التغيرات المناخية تؤدي إلى ظهور العديد من الأمراض. (..................)

(6) تقوم مصر بجهود كبيرة لمواجهة التغيرات المناخية. (..................)

(7) يؤدي ذوبان الجليد في القطبين إلى ارتفاع المياه في الأنهار. (..................)

السؤال الثاني: ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة

(1) من العوامل البشرية للتغيرات المناخية ....

(الانفجارات البركانية – التغيرات الإشعاع الشمسي – إزالة الغابات)

(2) الملك .... هو مؤسس أول أسرة حاكمة في تاريخ مصر.

(تحتمس الثالث – مينا – حسن رجب)

(3) موت الشعاب المرجانية يؤثر على العاملين في مجال.............................. .

(الزراعة – السياحة – التجارة – الرعي)

(4) السبب الرئيس في ارتفاع مستوى المياه في البحار هو ....

(سرعة الرياح – ذوبان الجليد في القطبين – سقوط الأمطار)

(5) ارتفاع مستوى المياه في البحار يؤدي إلى ....

(تآكل الشواطئ – سقوط الأمطار – هبوب الرياح)

(6) من العوامل الطبيعية للتغيرات المناخية ....

(الانفجارات البركانية – حرق الوقود – إزالة الغابات)

السؤال الثالث: أجب

(1) اذكر إجراءً واحدًا قامت به مصر لمواجهة التغيرات المناخية.

– ....

(2) ماذا تتوقع إذا زاد ذوبان الجليد في القطبين.

– ....

(3) اكتب دليلا على اهتمام الدولة بمواجهة التغيرات المناخية.

– ....

(4) اكتب نتيجة تترتب على زيادة انبعاثات الغازات الدفيئة مثل ثاني أكسيد الكربون.

– ....

(5) اكتب نتيجة لتأثير التغيرات المناخية على الشعاب المرجانية.

– ....

انظر إلى الخريطة واكتب ما يشير إليه كل رقم

(1) يشير رقم (1) إلى جبل جنوب غرب مصر.

– جبل ....

(2) يشير رقم (2) إلى البحر

– البحر ....

(3) يشير رقم (3) إلى عاصمة مصر.

– مدينة ....

استبعد الكلمة المختلفة مع ذكر السبب:

(1) الصبار – التين الشوكي – الذرة – الخروع. – السبب ....

اكتب ما تدل عليه العبارة:

(1) هي الاختلافات والتحولات في الأحوال المناخية. (................................)

الوحدة الثانية الدرس الأول: الحاجات والموارد الاقتصادية

– للإنسان حاجات يسعى (يعمل) دائمًا لإشباعها.

– يتناول الإنسان الطعام عند الشعور بالجوع، ويتناول الماء عند الشعور بالعطش.

الحاجة: شعور بالحرمان يدفع الفرد إلى محاولة إشباع هذا الحرمان.

أنواع الحاجات

- حاجات أساسية (أولية)
- حاجات غير أساسية

الحاجات الأساسية: حاجات تساعد الإنسان على البقاء على قيد الحياة.

مثل: (المأكل – الملبس – المسكن – التعلم – الأمن – الرعاية الصحية)

الحاجات غير الأساسية: الحاجات التي يمكن أن يعيش الإنسان بدونها.

مثل: (الألعاب – شراء هاتف – السفر للتنزه)، هي أشياء للسعادة والرفاهية.

الموارد (الثروات والخيرات)

الموارد: كل الوسائل التي تشبع حاجات الإنسان، مثل:

(التربة – المياه – الأموال – السلع – المحاصيل الزراعية ....)

أنواع المواد حسب الوفرة:

(1) **الموارد النادرة:** هي الموارد التي لا تكفي إشباع حاجة السكان، وندرتها (قلتها) تسبب مشكلة مثل:

– الأرض الزراعية.

– المياه العذبة.

– مصادر الطاقة.



(2) الموارد الحُرة (المتوفرة): الموارد الموجودة بكميات غير محدودة، وتفي بحاجة السكان، ولا تسبب مشكلة مثل:

(الهواء – مياه البحر – أشعة الشمس)

المحافظة على الموارد

– يجب ترشيد (تقليل) استخدام الموارد، وعدم الإسراف في استخدامها.

(1) المحافظة على المياه والكهرباء:

– عن طريق ترشيد الاستهلاك، وعدم الإسراف في استخدامها.

(2) المحافظة على المال:

– يجب عدم إنفاق المال إلا في الضروريات عن طريق:

* شراء الخبر الذي يكفي استخدامنا اليومي.
* صناعة المأكولات في البيت.
* التقليل من الوجبات السريعة.
* عدم الإسراف في شراء الملابس باهضة الثمن (الغالية).
* إعادة التدوير.

(3) استخدام البدائل:

– الاستغناء عن بعض الموارد التي لا نستطيع الحصول عليها، واستخدام بدائل لها.

المشكلة الاقتصادية:

– زيادة معدل نمو السكان عن معدل زيادة الموارد الاقتصادية المتاحة.

كلما زاد عدد السكان زادت حاجاتهم، وتظهر المشكلات الاقتصادية عندما يكون معدل النمو السكاني أكبر من معدل النمو الاقتصادي.

السؤال الأول: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام كل عبارة

(1) يمكن أن يعيش الإنسان بدون الحاجات الأساسية. (..................)

(2) الذهاب إلى المصيف كل عام من الحاجات الأساسية.(..................)

(3) مياه الأنهار من الموارد الحرة المتوافرة. (..................)

(4) التقليل من شراء الوجبات السريعة يحافظ على المال.(..................)

(5) يسعر الإنسان دائمًا إلى إشباع حاجاته الأساسية. (..................)

(6) تناول العلاج والأدوية من الحاجات غير الأساسية. (..................)

(7) يمكن للإنسان أن يعيش بدون الذهاب إلى السينما. (..................)

السؤال الثاني: ضع خطا تحت الإجابة الصحيحة

(1) من الحاجات الأساسية ....

– الذهاب إلى المصيف. – الذهاب إلى السينما.

– ممارسة الألعاب. – تناول الطعام.

(2) كل ما يأتي من الحاجات الأساسية ماعدا ....

– المأكل. – المشرب.

– الألعاب. – الملبس.

(3) من الموارد النادرة والقليلة ....

– مياه البحر. – المياه العذبة.

– أشعة الشمس. – الهواء.

(4) مع التقدم الحضاري ظهرت حاجات أساسية مثل: ....

– الرعاية الصحية. – الأمن.

– التعلم. – جميع ما سبق.

السؤال الثالث: أجب

(1) اذكر سببًا واحدًا لحدوث المشكلة الاقتصادية.

– ....

(2) ماذا تتوقع إذا زاد معدل نمو السكان عن معدل النمو الاقتصادي.

– ....

(3) اكتب دليلا على أهمية الحاجات الأساسية.

– ....

(4) اكتب نتيجة تترتب على زيادة معدل نمو السكان عن معدل النمو الاقتصادي.

– ....

(5) ما العلاقة بين نمو السكان والمشكلة الاقتصادية.

– ....

انظر إلى الخريطة واكتب ما يشير إليه كل رقم:

(1) يشير رقم (1) بحر يقع شمال مصر.

– البحر ....

(2) يشير إلى منخفض يقع جنوب غرب القاهرة

– منخفض ....

(3) يشير رقم (3) جبل جنوب غرب مصر.

– جبل ....

اكتب ما تدل عليه العبارة:

(1) زيادة معدل نمو السكان عن معدل نمو الموارد الاقتصادية.(.............................)

(2) حاجات تساعد الإنسان على البقاء على قيد الحياة. (..)

(3) شعور بالحرمان يدفع الفرد إلى اشباع هذه الحرمان.(...)